L’identification des arbres par leur fruits

Texte, illustration et photos par Michel Famelart

Sortir dehors et marcher!

Dans son message du 24 mars dernier, notre présidente nous avisait que toutes les activités, sorties et conférences étaient annulées jusqu’à nouvel ordre. Il faut presser le bouton «pause», comme nous le demande notre premier ministre. Cependant il nous suggère aussi de «sortir dehors», «de marcher»! «C’est bon pour le moral!», ajoute-il. Oui, à condition de respecter les mesures élémentaires qui s’imposent actuellement, nous pouvons sortir, chacun de notre côté, sortir, marcher et continuer à faire des observations sur la nature.

Voici quelques suggestions pour ceux et celles qui s’intéressent à la botanique.

Identification d’arbres en hiver et au printemps par leurs fruits.

Les arbres sont, depuis l’automne, encore dépouillés de leurs feuilles. Mais certains ont conservé leurs fruits tout l’hiver. Ces fruits sont encore suspendus à leurs branches. Nous devrions, lors de nos marches, pouvoir en identifier quelques uns.

1. D’abord le Févier à trois épines, ***Gleditsia triacanthos*** de son nom scientifique, de la famille des Légumineuses. De longues gousses brunâtres d’environ 20 à 30 cm de longueur et 3 cm de largeur, aplaties et toutes tordues, sinon tarabiscotées, ce qui les caractérisent facilement. Ces gousses pendent encore aux branches et commencent à tomber sur le sol.

2. Puis un autre arbre de la même famille, peut-être moins fréquent que le Févier, mais tout aussi remarquable par ses gousses beaucoup plus courtes, 10 à 13 cm de longueur par 4 à 5 cm de largeur, bien dodues, un peu comme de grosses gourganes, de couleur brun rougeâtre : c’est le Chicot du Canada ou l’Arbre à café, ***Gymnocladus dioicus***.

3. Un troisième, toujours de la même famille, cette fois avec des gousses beaucoup plus petites et aplaties, un peu comme des pois mange-tout, mais de couleur grisâtre : le Robinier Faux-Acacia, ***Robinia Pseudo-Acacia.***

4. Un autre arbre aussi caractéristique par ses longs fruits qui ressemblent à de très longs haricots de couleur brunâtre, le Catalpa ou l'Arbre à fèves, ***Catalpa mirabilis***.

Notons que si nos trois premiers arbres produisent, comme fruits, des gousses, c'est-à-dire des fruits secs, déhiscents – qui s'ouvrent à maturité – constitués d'un seul carpelle; le Catalpa produit des capsules, c'est-à-dire aussi des fruits secs, déhiscents, mais constitués de deux carpelles, même si, à première vue son fruit ressemble aux gousses des Légumineuses.

5. Nous pouvons encore identifier le Tilleul, le genre ***Tillia***, avec leurs petits fruits secs, ronds, de la grosseur d'un tout petit pois, toujours suspendus aux branches, par groupes de deux à cinq en-dessous d'une bractée en forme d'hélice.

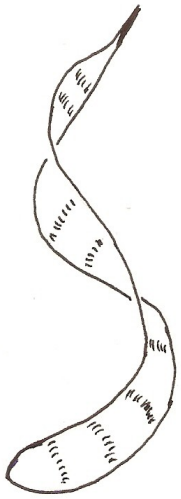
6. On trouvera aussi, si on a bon œil, le Micocoulier, ***Celtis occidentalis***, avec de petits fruits rouge foncé, de la grosseur des petites cerises : ils pendent, solitaires ou par groupe de deux ou trois au bout de courts pédoncules.

7. Il ne faut pas oublier le Sorbier, ***Sorbus***, avec ses nombreux petits fruits de couleur orangée, excellent garde-manger pour le Merle, le Sansonnet, le Jaseur.

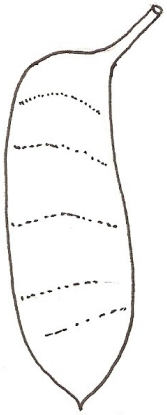
8. Enfin ajoutons quelques espèces d'Érable, le genre ***Acer***, l'Érable à Giguère, l'Érable de l'Amour et autres Érables caractéristiques par leurs akènes ailés, les samares.

Voilà pour l'instant, en attendant patiemment que les fleurs paraissent!

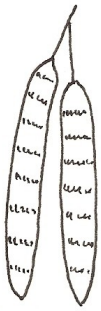
Fruits d'arbres en hiver



Févier



Chicot

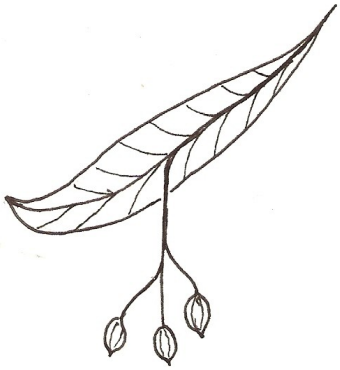


Robinier

Micocoulier

Sorbier

Catalpa



Tilleul

4cm

Févier à trois épines

Chicot du Canada